



FÖLDRAJZ

Feladat 12.

A FELADATOT LEÍRÓ ADATOK

Évfolyam

9. évfolyam

**Kerettantervi
kapcsolódás**

Gimnázium

3.2.10_foldrajz_9-10_g_u

4.2.11_foldrajz_7-10_u

5.2.15_foldrajz_7-10_u

A Föld mint kőzetbolygó szerkezete és
folyamatai

Ajánlott időráfordítás

25 perc

**Szövegművelet -
problématerület**

Szókinccs

Szöveges feladatok tartalmának értelmezése,
elemzése

Ábra, folyamatábra, táblázat összefüggő szöveg
mérések eredményeinek dokumentálása

Cím

A kőzetlemezek mozgása



Módszertani javaslat a tanároknak

Ezt a feladatot a Föld belső szerkezetének megismerése után érdemes a diákoknak elvégezni. A szöveg nem tartalmazza a lemeztektonikát működtető folyamatokat, ezért a feladat megoldása előtt érdemes ezt szóban összefoglalni. A feladat megoldása után a lemeztektonikához kapcsolódó folyamatokról (földrengések, vulkánosság, hegységképződés) fontos beszélni, de meg kell jegyezni, hogy ezek a következő órákon részletesen ki lesznek fejtve.

Megoldások

| Állítás | Igaz | Hamis |
|---|------|-------|
| Egy óceáni és egy szárazföldi lemez ütközésekor az óceáni kőzetlemez a szárazföldi lemez alá bukik. | X | |
| Az egymástól távolodó kőzetlemezek mentén mélytengeri árkok alakulnak ki. | | X |
| A Föld kőzetburka egységes, egybefüggő burok. | | X |
| A Szent András-törésvonal egymás mellett elcsúszó lemezek között van. | X | |
| A kőzetburok hét nagy és több kisebb kőzetlemezre oszlik. | X | |
| Az Andok távolodó lemezszegélyek között alakult ki. | | X |